

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

**Peperiksaan Semester Kedua
Sidang Akademik 1997/98**

Februari 1998

BST 424/3 Ekologi & Pengurusan Hidupan Liar

Masa : [3 jam]

Jawab mana-mana **LIMA** soalan. Jika calon menjawab lebih daripada lima soalan hanya lima soalan pertama mengikut susunan dalam skrip jawapan akan diberi markah.

92/98 Feb 98

- 2 -

(BST 424/3)

1. a) Berikan dua takrifan pengurusan hidupan liar.
(4 markah)

b) Terangkan tentang sejarah pengurusan hidupan liar di Malaysia dan di Amerika Syarikat.
(16 markah)
2. Huraikan tentang biologi dan pengurusan *Cervus unicolor* di Malaysia.
(20 markah)
3. Pengurusan dan pemuliharaan hidupan liar di Malaysia dan di kebanyakan negara dunia ketiga menghadapi pelbagai masalah. Bincangkan pernyataan ini.
(20 markah)
4. Huraikan tentang faktor-faktor yang boleh menyebabkan sesuatu spesies hidupan liar itu jadi terancam.
(20 markah)
5. Terangkan tentang strategi pemakanan dan jenis-jenis makanan hidupan liar.
(20 markah)
6. Tuliskan nota ringkas tentang:
 - a) Jadual 1 dan 2 dari Akta Perlindungan Hidupan Liar (No. 76) 1972
 - b) TRAFFIC
 - c) Kriteria Berne
 - d) Kesan Pinggir

(20 markah)

-ooo0ooo-